 	Claims	-

Application No.	Applicant(s)	
09/939,345	UMEMOTO, TERUO	
Examiner	Art Unit	
Jonathan S. Crepeau	1746	

√	Rejected	_

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
o	Objected

										L
					_					_
	aim	<u> </u>			I	Date	<u>e_</u>			_
	=							ŀ		
Final	1 2 3 4 5 6 7	4/04	t				ŀ	l		
ιĒ	:말`	2	ļ.							
	0	1			l					
	(1)	./		_	T				$\vdash$	П
	3	Ť	_	_						m
	3	+			Н	-		_		Н
	7	╫╴	$\vdash$				-	-		H
	5	1.	⊢		├	$\vdash$	_	-		
		0	├		$\vdash$				_	
<b></b> -		<u>,</u>		-	┢	┝	-	-	├	
	1	V	┝	⊢		-		-	-	
<u> </u>	0	₩	<b> </b>	┝	⊢	<u> </u>	-	<del> </del>		H
├─	40	H	<u> </u>	<u> </u>	┝	ļ	⊢	-		
	10	Ц,		ļ	<u> </u>	_		_	⊢	Н
ļ	11	<b>✓</b>		_	-		<u> </u>	<u> </u>		Н
	12	\ 0 \ \	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
ļ	13	1	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
<u> </u>	14	Щ				<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш
<u> </u>	15	Ш	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	L	_	Ш
	16	Ш		<u> </u>		<u> </u>			L_	Ш
	17					L_				Ш
	18									
	19	Π								
	20	П								П
	21	П								
	22	7								П
	23	シファン			_	-				
	24	N								Н
	25	7	-	$\vdash$		$\vdash$	_			
	26	o		$\vdash$	-	-	_			$\vdash$
├──	27	ľ		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$
<del>                                     </del>	28	H		⊢		├		_	-	Н
ļ	20	╫		-	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	$\vdash$
	29	H	_	-		_				
<u> </u>	30	-							_	Щ
	31	0		ļ			L		ļ	Н
	(32)	Ý					L.,	ļ	<u> </u>	
	33	Ι,							$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш
	34	√			_				L	Щ
<u> </u>	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 33 33 34 35 36 37 38	20<00		<u> </u>		L	L		<u> </u>	Ш
Ļ	36	√		L:	L			L_	<u> </u>	Ш
<u> </u>	37	√	Ш					L		Ш
	38	O		لسا	L				$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oxed{oxed}$
	39	2			L				L	
	40	7							Ĺ	
	41	V						- "		П
	42	T								П
	43	П								М
	44	7					Т	Т		П
H	45	ò		$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	-	
	46	<b>∀</b>				-	-	$\vdash$		$\vdash$
<u> </u>	47		-	_		-			-	
-	48	<b>√</b>			-				-	
<u> </u>	49	0		_		H		-		$\vdash$
	50	77	-				<u> </u>			$\vdash$
	เอย	IN						1	1	1 1

Cla	aim	Π			1	Date	е			
<u> </u>		$\vdash$	Γ	Г	Γ'	_ <del></del>	Ī	-		Т
Final	Original	40/6								
	(51)	=							Т	_
	(51) 52	ī		Г		<u> </u>			_	Г
	53	T					Г			
	53 54	1		Г		_	$\vdash$		T	Г
	55	П	_	Т	Г	$\vdash$				Г
	56	Ħ	_	- 2	$\vdash$				Т	Г
	56 57	Ħ		Г		Г			Г	
-	58	1							Г	
	59 69	1		İ			_			
	60	Ţ		1		Г				Г
	61		_							
	61 62	T				-			Π	Γ
	1 63	П		Г	Г	Γ	Г		Γ	Г
	64 65	1							Г	Γ
	65	T	-	T					Г	Т
	l 66	T	<del>                                     </del>						<del> </del>	
	67	T							$\vdash$	_
	67 (68) 69	11-	┢	Т	$\vdash$	┪	$\vdash$	_	$\vdash$	Т
	69	+	-	-		<u> </u>		-	_	_
	70	#	$\vdash$	$\vdash$		H		-	<del> </del>	_
	71	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	
	72		-			<del>                                     </del>	-	┢	$\vdash$	-
	72 73 74	1		$\vdash$	_	_		$\vdash$		
	74	-	_	_	_	<del> </del>	-		<u> </u>	
	75		_		-	_		$\vdash$	_	
	75 76			_	_	$\vdash$	_			Т
	77									
	78	1	-	_			-		l	
	78 79	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н	$\vdash$	_
	60	N	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_		$\vdash$	Н
	81	1			-		-	-		-
	82	Н		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	-		-
	83	<del>                                     </del>		<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	H
	84	1		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	╁	Н
	85			t	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	H
	<b>6</b>	<del>                                     </del>	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	
	87	1			$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$	╁	<del> </del>
	88	1	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H		H
	89	۳	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>		$\vdash$	<del> </del>	┢
	90	<del>    -</del>		<u> </u>	┢		$\vdash$	_	╁─	-
	<u>ത</u>	H	<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$
	92	╫╴	-	$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$	H
	93	+	-	<del>                                     </del>	<u> </u>	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	┢	H
	94	1	-			<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	H
-	95	H			-	<del> </del>	-		-	-
	96	H	-	1	<del> </del>				$\vdash$	H
	9	1	H					$\vdash$	-	-
ļ	98	-	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		H
	99	H	<u> </u>	$\vdash$				-	-	-
	22	н.			L		L		_	<u> </u>

CI	aim	Γ			-[	Date				$\neg$
<u> </u>	Original	40/8	ł							ll
Final	<u>:</u> 55 -	9								l
ш	5	0								l
										Ш
	101 102 103	A.I								
	102	"		Г						
<b></b>	103		-		$\vdash$	-	_	_	-	Н
	103	Н	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н
	104 105	14	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Ш
	105	2						<u> </u>		Ш
	106	l				_		L		
	107					-				
	108									
	109		-	┢╌		$\vdash$	$\vdash$	-		H
	103		⊢				-	<u> </u>		Н
	110		_	_		_	_	_	_	Ш
	111 112 113	$\Box$		<u> </u>	$oxed{oxed}$		<u> </u>		_	Ш
L	112			L		L	L			
	113					l				
	114 115			l -		T				$\sqcap$
<u> </u>	115	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	H
$\vdash$	110									Н
<u> </u>	116	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	117	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u> </u>			$ldsymbol{ld}}}}}}$		L_	Ш
	118									
	119 120									
	120	<del>                                     </del>	_	_		_	_	_		
	121	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	-	Н
	121									-
<u> </u>	122	lacksquare	_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_		_	Ш
	123									Ш
	122 123 124						l			ll
	125							Г	Γ	
	125 126	$\vdash$	_			$\overline{}$	$\vdash$	_	$\vdash$	1
<del></del>	127	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	127	-	-		-		$\vdash$		_	-
	128 129	L.	ļ					_	ļ	
	129									
	130						1			
	131									
	132	$\vdash$	Ι	Т			<b> </b>	<del>                                     </del>	-	H
<del> </del>	122	-		$\vdash$		-	┢	-	<del>                                     </del>	┝╾┥
<b></b>	133 134	-	-	-		<u> </u>		-		$\vdash$
ļ	134	<u> </u>	_	<u> </u>			L	L	ļ	Ш
L	135	oxdot		<u> </u>					L.	Ш
L	136		L	L			L		L	
	137									$\Box$
	138			Т						Н
<b></b>	139	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Ι-		Ι	$\vdash \vdash$
		├	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-			-	Н
L	140	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ		_	L.,	L.	Ш
	141		<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>		<u>_</u>	L		Ш
	142		L	L	$L^{-1}$	L	L	L	L	LT
	143									П
	144									Н
			-		Н		-	-		$\vdash$
	145	ļ	<u> </u>		<b>—</b>					$\vdash$
	146	L.,			L.,		L	L		
L	147	L	L	L	L		L		L	
	148									
	149		<b>-</b>	Г			Т	<u> </u>	<b></b>	$\neg$
<del> </del>				$\vdash$				<del></del>		$\vdash$
L	150		<u> </u>	<u> </u>	أسا		<u> </u>	L		Ш